Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынаты тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17433016-1
Сатып алудың атауы:	Басқа тауарларды сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 87573558-ЗЦП1
Лоттың атауы :	Батарейка
Лоттың сипаттауы:	бояу типі
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Батарейка бояу типі щелочная
Саны, көлемі:	10
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	101010000, Абай облысы, Семей қ. Абай облысы, Семей қ., Абай алаңы, 3.
Жеткізу мерзімі:	Жеткізу мерзімі шарт күшіне енген күннен бастап 16 күнтізбелік күн ішінде. Өнім беруші Қазақстандық тауар өндірушілер тізілімінде болған жағдайда, жеткізу мерзімі күнтізбелік 61 күн ішінде

Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Тауар жаңа, пайдаланылмаған, қалпына келтірілмеген, коррозия белгілері, электролиттің ағуы немесе корпустың механикалық деформациясы болмауы керек. Тасымалдау және сақтау кезінде қауіпсіздікті қамтамасыз ететін түпнұсқа зауыттық қаптамада (блистер немесе қорап) келеді. * Жарамдылық мерзімі: жеткізу кезінде тауардың қалдық жарамдылық мерзімі дайындаушы зауыт белгілеген жалпы мерзімнің кемінде 80% - % құрауы тиіс. * Шығарылған жылы: ағымдағы жыл (2026 жылдан ерте емес). * Стандартты өлшем (халықаралық жіктеу): Крон (химиялық құрамына байланысты бір-бірін алмастыратын модификацияларға рұқсат етіледі: 6LR61 / 6F22 / CR-9V). * Номиналды кернеу: 9в. * Электр сыйымдылығы: кемінде 500 мА*сағ (жоғары және орташа қуатты құрылғылардың ұзақ және тұрақты жұмыс уақытын қамтамасыз ету үшін). * Химиялық құрамы: сілтілі (алкалин), марганец-мырыш немесе литий (сыйымдылығы 500 мА * сағ кем емес талаптарды қанағаттандыратын нақты модификацияға байланысты). * Дизайн ерекшеліктері: қорғаныс тығыздағышының болуы (сақтау және пайдалану процесінде электролиттің ағып кетуінен қорғау); стандартты терминалдар (терминалдар) — оң (миниатюралық розетка) және теріс (миниатюралық штепсель), сенімді контактіні қамтамасыз етеді және дұрыс орнатылған кезде полюсті болдырмайды. * Құрамның қауіпсіздігі: қоректендіру элементтерінде экологиялық қауіпсіздік нормаларынан асатын кадмий, сынап немесе қорғасын қосылмауы тиіс. ҚР қауіпсіздігі мен стандарттарына қойылатын талаптар * Техникалық регламенттер мен стандарттарға сәйкестігі: тауар ҚР аумағында қолданылатын мемлекетаралық және ұлттық стандарттарға сәйкес келуі тиіс: О ГОСТ IEC 60086-1 және ГОСТ IEC 60086-2 (бастапқы батареялар. Жалпы талаптар және физикалық-техникалық сипаттамалар). о ТР КО 037/2016 "Электротехника және радиоэлектроника бұйымдарында қауіпті заттарды қолдануды шектеу туралы". * Таңбалау: әрбір аккумулятордың корпусында және тұтыну қаптамасында орыс және / немесе қазақ тілдерінде (немесе халықаралық графикалық символдар түрінде): сауда маркасы/өндірушісі, мөлшері, номиналды кернеуі, сәйкестік белгісі (ЕАС), жасалған күні мен жарамдылық мерзімі, сондай-ақ таңбалар көрсетіле отырып, нақты зауыттық таңбалау жазылуы тиіс полярлықтар ("+"және" -"). Тауарды жеткізу және қабылдау шарттары • Жеткізу орны: жеткізу күшпен, көлікпен және Жеткізушінің қаражаты есебінен тікелей тапсырыс берушінің қоймасына "есікке дейін" жүзеге асырылады. • Жеткізу кестесі: тауарды жеткізу қатаң түрде жұмыс күндері (дүйсенбі — жұма) Тапсырыс берушінің жұмыс уақытында, Тапсырыс берушімен алдын ала келісілген уақытта жүзеге асырылады. Жеткізуші жоспарланған жөнелтуден кемінде 24 сағат бұрын тауар партиясының нақты келу күні мен сағатын келісуге міндетті. * Түсіру: барлық тиеу-түсіру жұмыстары және тауарлары бар қораптарды Тапсырыс берушінің қоймасында сақтау орнына дейін жылжыту күшпен және Жеткізушінің ресурстары есебінен жүзеге асырылады. * Қабылдау: қаптамалардың саны мен тұтастығы бойынша бастапқы қабылдау түсіру сәтінде жүргізіледі. Сапа

	бойынша түпкілікті қабылдау (қажет болған жағдайда іріктемелі үлгілердің номиналды кернеуін мультиметрмен тексеру) ҚР Мемлекеттік сатып алу веб-порталында тауарды қабылдау-берудің электрондық актісіне қол қоюмен аяқталады. • Сақтау кепілдігі: жеткізуші сақтау шарттары сақталған кезде барлық жарамдылық мерзімі ішінде батареялардың номиналды кернеуін жоғалтпауын және ағып кетпеуін қамтамасыз етеді. * Ақауды ауыстыру: ақаулы қуат элементтері (төмен бастапқы кернеу, мөрленген бумадағы ақаулы батареялар) анықталған жағдайда, өнім беруші оларды шартта көзделген мерзімдерде өз есебінен сапалы тауарға ауыстыруды жүргізеді

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17433016-1
Наименование закупки:	Покупка прочих товаров
Номер лота:	№ 87573558-ЗЦП1
Наименование лота:	Батарейка
Описание лота:	тип крона
Дополнительное описание лота:	Батарейка тип крона щелочная
Количество:	10
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	101010000, область Абай, г.Семей Абай облысы, Семей қ., Абай алаңы, 3.
Срок поставки:	Срок поставки в течение 16 календарных дней со дня вступления договора в силу. В случае нахождения поставщика в Реестре казахстанских товаропроизводителей, срок поставки в течение 61 календарных дней

Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	• Товар должен быть новым, не бывшим в употреблении, не восстановленным, без признаков коррозии, протечек электролита или механических деформаций корпуса. Поставляется в оригинальной заводской упаковке (блистер или коробка), обеспечивающей сохранность при транспортировке и хранении. • Срок годности: На момент поставки остаточный срок годности (хранения) товара должен составлять не менее 80% от общего срока, установленного заводом-изготовителем. • Год выпуска: Текущий год (не ранее 2026 года). • Типоразмер (международная классификация): Крона (допускаются взаимозаменяемые модификации в зависимости от химического состава: 6LR61 / 6F22 / CR-9V). • Номинальное напряжение: 9 В. • Электрическая емкость: Не менее 500 мА*ч (для обеспечения длительного и стабильного времени работы устройств с высоким и средним энергопотреблением). • Химический состав: Щелочной (Alkaline), марганцево-цинковый или литиевый (в зависимости от конкретной модификации, удовлетворяющей требованию по емкости не менее 500 мА*ч). • Конструктивные особенности: Наличие защитного уплотнения (защита от протекания электролита в процессе хранения и эксплуатации); стандартные выводы (клеммы) — положительный (миниатюрная розетка) и отрицательный (миниатюрная вилка), обеспечивающие надежный контакт и исключающие переполюсовку при правильной установке. • Безопасность состава: Элементы питания не должны содержать добавленного кадмия, ртути или свинца, превышающих нормы экологической безопасности. Требования к безопасности и стандартам РК • Соответствие техрегламентам и стандартам: Товар должен соответствовать межгосударственным и национальным стандартам, действующим на территории РК: о ГОСТ IEC 60086-1 и ГОСТ IEC 60086-2 (Первичные батареи. Общие требования и физико-технические характеристики). о ТР ТС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники». • Маркировка: На корпусе каждой батарейки и на потребительской упаковке должна быть нанесена четкая заводская маркировка на русском и/или казахском языках (или в виде международных графических символов) с указанием: торговой марки/производителя, типоразмера, номинального напряжения, знака соответствия (ЕАС), даты изготовления и срока годности, а также знаков полярности («+» и «-»). Условия доставки и приемки товара • Место поставки: Доставка осуществляется силами, транспортом и за счет средств Поставщика непосредственно «до двери» на склад Заказчика. • График поставки: Поставка товара осуществляется строго в рабочие дни (понедельник — пятница) в рабочие часы Заказчика, в предварительно согласованное с Заказчиком время. Поставщик обязан согласовать точную дату и час прибытия партии товара не менее чем за 24 часа до планируемой отгрузки. • Разгрузка: Все погрузочно-разгрузочные работы и перемещение коробок с товаром до места хранения на складе Заказчика выполняются силами и за счет ресурсов Поставщика. • Приемка: Первичная приемка по количеству и целостности упаковок проводится в момент разгрузки.

	Окончательная приемка по качеству (проверка номинального напряжения выборочных образцов мультиметром при необходимости) завершается подписанием электронного акта приема-передачи товара на веб-портале государственных закупок РК. • Гарантия на хранение: Поставщик гарантирует, что в течение всего заявленного срока годности при соблюдении условий хранения батарейки не потеряют номинальное напряжение и не потекут. • Замена брака: В случае обнаружения дефектных элементов питания (низкое начальное напряжение, потекшие батарейки в запечатанной пачке) Поставщик производит их замену на качественный товар за свой счет в сроки, предусмотренные договором.